

Sistema di espansione e pressurizzazione a pressione costante e livello variabile costituito da serbatoio verticale in acciaio con boccaglio per ispezione a norme I.S.P.E.S.L. costituito da serbatoio verticale in acciaio con boccaglio per ispezione a norme I.S.P.E.S.L. costituito da serbatoio verticale in acciaio con boccaglio per ispezione a norme I.S.P.E.S.L.

- Indicatore di livello a riflessione con rubinetto d'intercettazione e sfiato
- Valvola di sicurezza a molla omologata 1 p.a.s.i. Ø3/4" - 4 bar
- Manometro 1/2" Ø1/8 bar con rubinetto portamanometro e fangia
- Pressostati elettrici a riarmo manuale (allarmi max/min pressione)
- Pressostato elettrico per realizzazione cascano aria inziale e sfiato
- Valvola sferica per aria di pressurizzazione e sfiato
- Valvola di rifilgio
- Controllo di livello elettrico a galleggiante
- Quadro elettrico di comando

Serbatoi di accumulo acqua ossigenata e raccolta delle condense in acciaio inox a pressione atmosferica della tri completa di attacchi, controllo di livello ed interuttore elettrico a galleggiante

- Capacità: 4000 litri

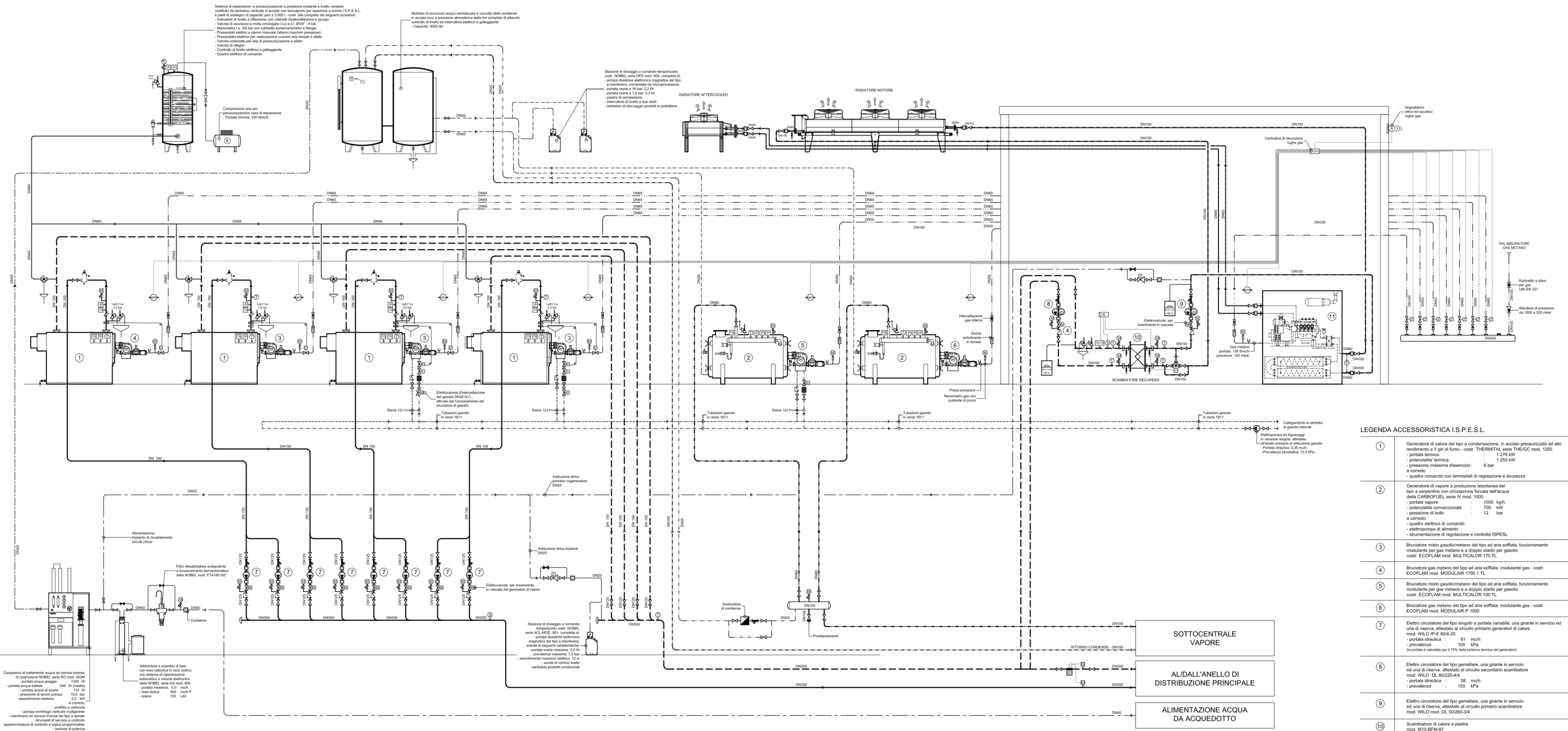
Stazione di dosaggio a comando temporizzato costr. NOBEL serie DPZ mod. 902 - completa di:

- pompa dosatrice elettronica magnetica del tipo a membrana, comandata da microprocessore;
- portata oraria a 16 bar: 2,2 l/h
- portata oraria a 1,5 bar: 3,3 l/h
- piastra di connessione
- interuttore di livello a due stadi
- serbatoio di stoccaggio prodotti in polietilene

RADIATORE AFTER-COOLER

RADIATORE MOTORE

Segnalatore ottico ed acustico fughe gas



LEGENDA ACCESSORISTICA I.S.P.E.S.L.

1	Generatore di calore del tipo a condensazione, in acciaio pressurizzato ad alto rendimento a 3 giri di fumo - costr. THERMITAL serie THEIGC mod. 1250	<ul style="list-style-type: none"> - portata termica : 1.276 kW - potenzialità termica : 1.250 kW - pressione massima d'esercizio : 6 bar a corredo - quadro comando con termostati di regolazione e sicurezza
2	Generatore di vapore a produzione istantanea del tipo a serpentino con circolazione forzata dell'acqua della CARBOFUEL serie IV mod. 1000	<ul style="list-style-type: none"> - portata vapore : 1000 kg/h - potenzialità convenzionale : 700 kW - pressione di bollo : 12 bar a corredo: - quadro elettrico di comando - elettropompa di alimento - strumentazione di regolazione e controllo ISPESL
3	Briatore misto gasolio/metano del tipo ad aria soffiata, funzionamento modulante per gas metano e a doppio stadio per gasolio costr. ECOFLAM mod. MULTICALOR 170 TL	
4	Briatore gas metano del tipo ad aria soffiata modulante gas - costr. ECOFLAM mod. MODULAR 1700.1 TL	
5	Briatore misto gasolio/metano del tipo ad aria soffiata, funzionamento modulante per gas metano e a doppio stadio per gasolio costr. ECOFLAM mod. MULTICALOR 100 TL	
6	Briatore gas metano del tipo ad aria soffiata modulante gas - costr. ECOFLAM mod. MODULAR P 1000	
7	Elettro circolatore del tipo singolo a portata variabile, una girante in servizio ed una di riserva, attestato al circuito primario generatori di calore mod. WILLO IP-E 50/4-20	<ul style="list-style-type: none"> - portata idraulica : 81 m³/h - prevalenza : 100 kPa (la portata è calcolata per il 75% della potenza termica dei generatori)
8	Elettro circolatore del tipo gemellare, una girante in servizio ed una di riserva, attestato al circuito secondario scambiatore mod. WILLO DL 80/220-4/4	<ul style="list-style-type: none"> - portata idraulica : 58 m³/h - prevalenza : 150 kPa
9	Elettro circolatore del tipo gemellare, una girante in servizio ed una di riserva, attestato al circuito primario scambiatore mod. WILLO mod. DL 50/260-3/4	
10	Scambiatore di calore a piastre mod. M10-BFM-67	<ul style="list-style-type: none"> - potenzialità: 650 kW
11	Gruppo di cogenerazione per produzione combinata di energia elettrica e termica, composto di motore endotermico a ciclo otto gas a metano e generatore sincro trifase	<ul style="list-style-type: none"> - potenza elettrica resa : 480 kW - potenza termica resa : - 673 kW

Complesso di trattamento acqua ad osmosi inversa di costruzione NOBEL serie IVO mod. 403M

- portata acqua pregiata : 1350 l/h
- portata acqua trattata : 640 l/h (media)
- portata acqua di scarico : 710 l/h
- pressione di lavoro pompa : 15,6 bar
- assorbimento elettrico : 2,2 kW
- A corredo:
 - profilo a cartuccia
 - pompa centrifuga verticale multigrigante
 - membrana ad osmosi inversa del tipo a spirale
 - strumenti di servizio e controllo
 - apparecchiatura di controllo e logica programmabile
 - sezione di potenza

Addottrione e scambio di basi con resina catalitica in ciclo continuo, con sistema di rigenerazione automatica a volume elettronico della NOBEL serie AS mod. 800

- portata massima : 5,0 m³/h
- resina catalitica : 800 m³/h
- resina : 130 litri

Stazione di dosaggio a comando temporizzato costr. NOBEL serie ACL MOD. 901 - completa di:

- pompa dosatrice elettronica magnetica del tipo a membrana, avverti le seguenti caratteristiche:
- portata oraria massima: 3,5 l/h
- prevalenza massima: 7,0 bar
- assorbimento massimo elettrico: 12 w
- serbatoio prodotti condizionati